



## DEEP RINGO HE 94020

19440 9420 BROB

DOSTĘPNE W

**CZARNY** 19440 9420 B

**ALU SZCZOTKOWANY** 19440 9420 BRA

**SZCZOTKOWANY ANTRACYT** 19440 9420 BRAT

**SZCZOTKOWANY BRĄZ BRĄZOWY** 19440 9420 BRBB

**SZCZOTKOWANA MIEDŹ** 19440 9420 BRCU

**SZCZOTKOWANE ZŁOTO** 19440 9420 BRC

**STARY BRĄZ SZCZOTKOWANY** 19440 9420 BROB

**KREMOWY** 19440 9420 CR

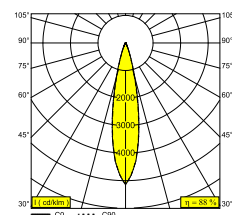
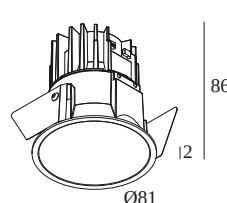
**FLEMISH BRONZE** 19440 9420 FBR

**FLEMISH GOLD** 19440 9420 FG

**ZŁOTO KOLOROWANE** 19440 9420 GC

**CZARNY PIANO** 19440 9420 PB

**BIAŁY** 19440 9420 W



Zobacz na stronie internetowej



### Ogólne informacje

|                                            |                                               |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>LOKALIZACJA</b>                         | wewnętrzne                                    |
| <b>MONTAŻ</b>                              | Sufit Wbudowane                               |
| <b>KSZTAŁT/WIELKOŚĆ WYCIĘCIA</b>           | okrągłe - 76                                  |
| <b>GŁĘBOKOŚĆ WPUSZCZENIA (MM)</b>          | 90                                            |
| <b>GRUBOŚĆ POWIERZCHNI MONTAŻOWEJ (MM)</b> | min.5                                         |
| <b>STOPIEŃ OCHRONY</b>                     | IP43/20                                       |
| <b>WAGA (KG)</b>                           | 0.2                                           |
| <b>MOŻLIWOŚĆ REGULACJI</b>                 | bez regulacji                                 |
| <b>INFORMACJA</b>                          | LENS FL-20°<br>EXCL.LED POWER SUPPLY 350mA-DC |

### Informacje elektryczne

|                           |                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>KLASA</b>              | III                                                   |
| <b>TYP ŚCIEMNIACZA</b>    | w zależności od rodzaju zewnętrznego źródła zasilania |
| <b>KLASA ENERGETYCZNA</b> | D                                                     |
| <b>CERTYFIKATY</b>        | EPD, LCA                                              |

### Informacje o źródle światła

|                                         |                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>LIGHTSOURCE NAME</b>                 | LED                                            |
| <b>ŹRÓDŁO ŚWIATŁA</b>                   | LED array 6W / CRI>90 (R9: 60) / 4000K / 975lm |
| <b>TM-30 VALUES</b>                     | rf: 96 / Rg: 99                                |
| <b>SDCM</b>                             | SDCM2                                          |
| <b>GRUPA RYZYKA</b>                     | RG1                                            |
| <b>LM80</b>                             | L90B10 > 50000                                 |
| <b>BEAMANGLE</b>                        | 20°                                            |
| <b>TECHNOLOGIA LED (ŹRÓDŁO ŚWIATŁA)</b> | 975lm // 6W // 163lm/W                         |
| <b>TECHNOLOGIA LED (OPRAWA)</b>         | 834lm // 6,9W // 121lm/W                       |

### Uwagi

High Efficacy : > 100lm/W

### Wymagania

LED POWER SUPPLY 350mA-DC DIM

# DELTALIGHT

## DEEP RINGO HE 94020

19440 9420 BROB

Aby uzyskać szczegółowe instrukcje instalacji, zapoznaj się z instrukcją : [19440\\_XXX0\\_HAND.pdf](#)

### KOMPATYBILNOŚĆ SUFITU

| Ceiling Type                                                                                                  | Mounting Kit |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  System ceiling               | -            |
|  Plasterboard                 | -            |
|  Stucanet                     | -            |
|  Wood                         | -            |
|  Concrete                    | -            |
|  Concrete + plaster         | -            |
|  Lintel + plaster           | -            |
|  Hollow-core slab           | -            |
|  Hollow-core slab + plaster | -            |
|  Stretched ceiling          | -            |

### ZAKOŃCZ SWOJĄ SPECYFIKACJĘ

#### Moduł awaryjny

|                                                                                    |                                                                     |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>21032 0270 B</b> EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER B | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | <b>Wymiar wycięcia (mm): 27</b>                                     |                          |
|                                                                                    | <b>21032 0270 W</b> EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER W | <input type="checkbox"/> |

## DEEP RINGO HE 94020

19440 9420 BROB

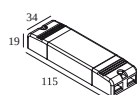
### Zasilacz LED

### # opraw



# opraw wskazuje, ile urządzeń można podłączyć (min -> max) do zasilacza. Wartości przed i po 'I' odpowiadają odpowiednio minimalnemu i maksymalnemu prądowi sterującemu. Wartości w nawiasach dotyczą 110V.

Prąd min. | Prąd max.

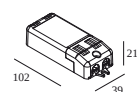


**300 90 91** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 15W

2(I)

Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 40

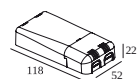


**300 90 110** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 10W DIM8

1

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 42

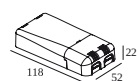


**300 90 116** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 18W DIM8

2->2

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez odcięcie fazy

Wymiar wycięcia (mm): 55

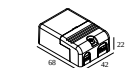


**21012 0515** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

1(I)

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 55

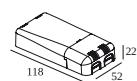


**21012 0520** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 8W

1(0)

Typ ściemniania: nie ściemnialny

Wymiar wycięcia (mm): 47



**21012 0575** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

2->3(2)

Typ ściemniania: ściemnialny poprzez DALI

Wymiar wycięcia (mm): 55

Notes: